	l	70	lex	(0	of (Cli	aiı	m	S						-	~F	γ	-			•				- 1	•				-					
1111		11													Į			95,9)						BASAVANHALLY ET AL.									
		Ш					Ш			Ш					Γ	Ex	an	ine	r							Αг	t U	nit							
		Ш					Ш			Ш					-	Hae M Hyeon									2839										
. 1111		1111		US I	EIEI C	HAI	1311	1 111		1111					┙	Ha	10	M	lye	eon						28	39					<u> </u>			 _
											_				_		_	_	_												٦.				
	Γ	Τ.]			1	(1	hr	ou	gh n	um	era	al)	1		.1	No	n-F	iec	ted:				Ar	pe	al		١				
	1	1	≀eje	:CU	ea	ĺ		-	-	_		Ca	nce	lled	1		Ì	ľ	٧Į						A						╛				
	-	╁			_	1		r	1								\neg	П	. T								^ L				1				
	=	1	Allo	W	ed			ŀ	+			Re	stric	tec	į		١	l!	1	Int	ert	ere	nce		0	. '	Obj	ec	160	3	l				
	L	L				j		L		_		-	_	_	_		_	L						,	ш								_		
Claim	1	-			Dat		-	_		1	Г	Cla	im	_			D	ate	_			7	CI	aim				Da	ate						
	18	Ŧ.		Т	T	Ť	T	Т	Т	1				П	╗	\neg	T	Т	Т	Т	Т	7		-60	П	Т	Т				1				
Final	12		1					1		ĺ		<u> </u>	Original		ļ	- 1		1	1		1		Final	Original		1		-							
Final	1	4%	1	l	1	1	1	1			Į i	=	Ę	Ш		- 1		1	Ţ	ŀ			II.	5							1	ļ			
C	۱ ۲	10	A_		丄	L	┸	1	┵	1	L	_		Ш	_		4	4	+	+	+	-1	├—	101	+	+	┿		+	+		+	\dashv		
1		Δ	4-	Ľ	1	+	+	4	4	4	\vdash	ᅱ	51 52	H	\dashv	-	\dashv	+	+	+	+	\dashv	-	102	\vdash	+	+	+	十	十	十	十	7		
2	_	ŧ	+	╀	+	╀	-	+	+	+	-	\dashv	53	\vdash	\dashv		\dashv	+	+	+	+	\dashv	-	103	+	\dashv	十	1	_	_	1	1	J		
3		+=	+	+	+-	+	+	+	+	+	H		54	Н	\vdash	-1	7	十	+	+	十			104			J	I	\Box	\Box	floor	\perp			
5		+=	+-	+	+	╁	+	+	+	1	۲	닉	55	Н	H	\dashv	_		_	\Box		J		105	П	\Box	\perp	I	I	\perp	\perp				
- 6	_	†-		t	1	†	+	†	1	7	T		56					\Box	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	\Box	I		\vdash	106	\sqcup	4	4	-+	+	4	+	+	-		
- }		1:		T	1	T	I	I	工]			57		П	П	1	_[\bot	\perp	4	4	\vdash	107	\sqcup	\dashv	+	+	+	+	+	+	\dashv	•	
ε		\mathbb{T}	I	Ι	L	I	I	I	\bot	1			58	1	Ш		1	-	+	+	+	\dashv	-	108	┯	\dashv	\dashv	+	+	+	+	+	\dashv		
9		Į.	\perp	Ĺ	1	1	1	4	4	4	1		59	-	Н	Н	\vdash	\dashv	+	+	+	\dashv	-	110		-+	+	+	+	十	+	+	ヿ		
1	_	ŀ		+	+	╀	+	4	_	4	-	_	60 61	+-	\vdash	Н	╌┨	\dashv	\dashv	\dashv	+	\dashv	\vdash	111		十	+	†	_†	士	_	土	╛		
1		1:	4-	+	+	╀	+	-	+	┨	\vdash		62	╁╴	H	Н	Н	-	_	十	十	┨		112		寸		\exists							
1		+	+	╁	+	╁	┿	┪	+	-	┢	-	63	+	Н	Н	Н	\neg	7	十	+	7		113				\Box	\Box	\Box	\Box		\Box		
1	3	+	_	╁	+	十	╅	┪	\dashv	┪	۲	_	64	1				\Box	\Box		\Box]		114		4	4	4	4	-+	4	4	4		
	5 1	-	+	╁	+	†	十	7	十	1		_	65					\Box		\Box	\Box	_		115		4		4	_	+	4		\dashv		
	<u> 6</u> H	†	十	+	十	T	I			1			66	oxdot	匚			\dashv	_	4	4	4	\vdash	116		\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	-	+	⊣		
1	7 1	7	-	Τ	I	I	\perp		\Box]			67	┸	L	<u> </u>	Ш	\dashv	-	-	4	-	-	117		-	\dashv	\dashv	+	┰	十	┪	\dashv		
	0 3		3	Ţ	1	1	4	4	4	4	┝		68 69	+	⊢	\vdash	H	Н	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	118		\dashv	1	7	1	_	\dashv	_	┪		
	9 1		4-	+	-	+	+	┩	+	\dashv	┢		70	╁	╂─	-		H		-	-†	┥.	\vdash	120		\Box		\Box	1	\Box					
		4	1	+	+	+	+	┥	-+	ㅓ	┢		71		t	-	Н	H	ᅦ	十	_	7		121	oxdot			\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box		
	2 0	3	7	+	+	╁	+	-	1	┥.	┢		72		\vdash						\Box			122			\dashv	_	4	4	-	+	4		
	3 1	廾	#	十	十	╅	十	7	_	┫	T		73						\Box	\Box	\Box			123		Ш		4	4	4	-	-+	긕		
	4	1	-1	1	\top	1	1				Ę		74		L	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Н	4	\dashv	-	4	-	124	-	⊦⊣	-	-	\dashv		┪	-+	ᅱ		
	5	Ť	-	Ι		\perp				_	L		75		╀	╄	┞-	\vdash	-	\dashv	\dashv	\dashv	-	120	:-	Н	\dashv	-+	-1	7	┪	一	┪		
	26	ŀ	4	1	4	4	4		\vdash	4	⊢		76 77	+-	╀	{ -	├-	\vdash	-	-+	┪	\dashv	-	12	7	Н	Н	7	\neg	\neg	ヿ	ヿ			
	7	H	4	+		+	+	_	\vdash	\dashv	H	-	78		+	+	\vdash	Н	\dashv	\vdash †	寸	\neg		128	1				\Box		\Box	\Box	\Box		
	8	-	-	+	+	+	╅	-	H	\dashv	ŀ		79	+	1	t	T	П						129			П	\Box	П	\Box	4	Ц	_		
 	29 Y 30		#	+	十	+	十		\vdash †	\dashv	t	_	80		I	I				\square	コ	\Box		130	4	\vdash	$\vdash \dashv$		dash	\vdash	-	\vdash	\dashv		
 	31	:	7	十	+	1							81	\perp	oxdot	L	L	\sqcup	Ц	Ш	_	_	<u> </u>	13		\vdash	Н	-	Н	\vdash		┝╌┨	\dashv		
		= ,	<u>٠</u>	_	工	I	I		П		Ţ		82		\bot	4-	╄	\vdash	Н	┝╌┤	-	\dashv	\vdash	13:		Н	Н	\dashv	H	$\vdash \vdash$	\dashv	$\vdash \vdash$	\dashv		
	33	•		\perp	工	J	_		\prod	1	-		83		+	+	+	\vdash	Н	Н	-	\dashv	\vdash	13		\vdash	Н		H	\vdash		\vdash	\dashv		
		-		4	4	4	4	_	${oldsymbol{arphi}}$	\dashv	-		84 85		+	+	+	Н	Н	Н	\dashv	\dashv	\vdash	13		1			Ħ						
		_	=	4	+	+	\dashv		Н	\dashv	ŀ		86		十	+	+-	\vdash	Н	Н	┪	\dashv		13											
		-	_	+	+	+	\dashv	_	╀	\dashv	ł	_	187		+	\top	T							13						Ш		Ш	Ш		
		Ż		+	十	+	+		\vdash	┥	t		88		Ι	Ι	L					\Box		13		-	1-	Н		\vdash	Н	Н	$\vdash\dashv$		
	39	H	-	+	十	1	7	_					89		T		\perp	\perp	L	Ш	Ц	Щ	\vdash	13			-	Н	-	\vdash	\vdash	Н	Н		
	60	\neg	7	_†	丁	I				\Box			90		\perp	4	+-	╀	L	\vdash	Н	Н	\vdash	14		╆	H	H	 	Н	Н	Н	Н		
	41	7	-	\Box	\Box	\Box	\Box		\Box	Ц	1	_	8,		+	+	+	╀	-	\vdash	\vdash	Н	\vdash	14		╁	Н	-	 	\vdash	Н	Н	Н		
7	4	V	\mathbf{z}	J	I	I	\Box	_	\sqcup	4	-		9		╀	╀	╁	+	╁╴	Н	Н	Н	一	14		†-	\vdash		Г	П	Г				
	43			_	-	-4	_	_	╁╌┨	4	- }		9:		+-	╫	+	+	\vdash	H	Η	Н		14		T			L						
	44			4	\dashv	-+		_	╀┤	ᅱ	- }	_	9		+	+	+-	\top	t^-	Т	Г			14	5							\Box			
	45 46			-	\dashv	+	-	_	+	\dashv	ŀ	_	9		†	\top	I	I						14		1	<u> </u>	L	 -	⊢	 		Н		
	46	쒸	-	┥	\dashv	+	-	_	Н	\dashv	Ì	_	9		1	1	Ι		\Box			口		14	_	1	1	-	 	├	-	+-	⊢		
	48	ㅓ	-	+	十	┪			Ħ	╛	Į	_	9	3	I	I	T	\perp	L	F	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	14		+	╁	⊢	╁	\vdash	\vdash	\vdash	1-		
	49	_	\dashv	7	$\neg \uparrow$	╗			\Box				9		1	4	4	+	-		<u> </u>	Н	-	14		+	+	+	┰	\vdash	۲	1	1		
	43 1									_	- 1		10	n I	- 1	1			1		1	ıl	1	1 12	<u>~ _ </u>				1	1	1	1	•	1	

Application No.

Applicant(s)